(43)公表日 平成10年(1998)11月17日

(51) Int.Cl.* 識別記号		F I				
G06F 15/00	3 3 0		G06F	15/00	3 3 0 Z	
A63F 9/22			A63F	9/22	A	
G06F 13/00	351		G06F	13/00	351E	
	355				355	
17/30			G09C	1/00	660C	
		審查請求	未請求 予備	審査請求 有	(全837頁)	最終頁に続く
(21)出願番号	特膜平8-526318		(71)出職/	<b>インタート</b>	ラスト テクノ	ロジーズ コー
(86) (22)出職日			ポレイション			
(85)翻訳文提出日	平成9年(1997)8月13日			アメリカ合	カ合衆国 カリフォルニア 94086	
(86)国際出願番号	PCT/US96/028	303	3 -4708, サニーペール,			ークメッド パ
(87)国際公開番号	WO96/27155			ークウェイ	460	
(87)国際公開日	平成8年(1996)9月6日		(72)発明者 ジンター, カール エル.			
(31)優先権主張番号	08/388, 107		アメリカ合衆国 メリーランド 20705,		ンド 20705,	
(32)優先日	1995年2月13日		ベルツビル、43アールディー アベニ		- アペニュー	
(33)優先権主張国	米国 (US)			10404		
			(72)発明者	<b>∮</b> シェアー, ↑	ピクター エイ	<b>f.</b>
				アメリカ合え	幹国 メリーラ	ンド 20814,
				ペセスダ、	<b>ペッテリー</b> レ	ーン 5203
			(74)代理人	<b>・ 弁理士</b> 山z	本 秀策	
						最終頁に続く

## (54) 【発明の名称】 安全な取引管理および電子権利保護のためのシステムおよび方法

## (57) 【要約1】

本発明は、安全な取引管理および電子権利保護を有する 電子商取引のシステムおよび方法を提供する。本発明に 従って用いられるコンピュータなどの電子機器は、承認 された様式でのみアクセスおよび使用されることを確実 にし、情報の完全性、可用性、および/または秘匿性を 維持する助けをする。このような電子機器と共に用いら れる安全なサプシステムは、例えば、電子的に格納され たまたは広められた情報の使用を制御および/または計 量もしくはモニタするために、処理と制御の安全なチェ ーンを実施し得る配布された仮想配布環境 (VDE) を提 供する。このような仮想配布環境は、電子商取引および 他の電子取扱または電子的に容易になった取扱において 様々な参加者の権利を保護するために使用され得る。安 全な配布されたおよび他の動作システム環境およびアー キテクチャは、例えば、各ノードで安全な保護された環 境を確立し得る安全な半導体処理配置を使用する。これ らの技術は、例えば、「電子ハイウェイ」を利用して用 いられ得る菸塘間電子情報配布能力を支持するために使 用され得る。

